Infortrend®
EonNAS

EonNAS
Программное обеспечение

Характеристики и емкость - это основные требования, если речь заходит о выборе компанией решения для хранилища. В то же время, именно интеллектуальность встроенного программного обеспечения делает этот выбор идеальным. Унифицированные системы хранения EonNAS разработаны как раз для того, чтобы согласовать бурный рост объемов данных и бюджетные ограничения, предлагая, при этом, всеобъемлющие программные функции без каких бы то ни было затрат на лицензии. Передовые возможности консолидации ресурсов, улучшенные характеристики, управление данными и их защита создают прочную основу для эффективного менеджмента, оптимизации использования хранилища и максимальной производительности.

КОНСОЛИДАЦИЯ ХРАНИЛИЩА

- Поддержка протоколов **CIFS, NFS, AFP, HTTP и FTP** для общего доступа гетерогенных клиентов
- Поддержка протокола **iSCSI** для поблочной передачи данных через IP SAN
- Объединение имеющейся емкости в **пул хранилищ** для гибкого распределения

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ХРАНИЛИЩА

- **Тонкая настройка**, с помощью которой емкость выделяется для данного приложения “как рази вовремя”, в момент записи , что улучшает использование томов дан
- Поддержка **сжатия данных,** для более эффективного использования хранилища

УЛУЧШЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК

- Динамическое **распределение данных по всем дискам,** для того, чтобы исключить узкие места и полностью использовать мощность системы
- Возможность использования **твердотельных дисков (SSD) в качестве кэш-памяти** для дальнейшего наращивания характерстик и снижения энергопотребления

УПРОЩЕНИЕ УПРАВЛЕНИЯ

- **Web-интерфейс пользователя (GUI)** для упрощения администрирования
- **Удобная панель инструментов** для постоянного мониторинга и обзора состояния системы
- Автоматическое **оповещение пользователя о критических событиях** по электронной почте
- Функция **самолечения**, активная диагностика и устранение критических проблем в системе

ВЫСОКАЯ ГОТОВНОСТЬ ДАННЫХ

- Поддержка **многоканального режима** с избыточными путями данных , исключающими влияние точечных отказов
- Функция **моментального копирования,** с помощью которой создаются опорные точки для восстановления файлов и данных
- Создание **полных копий данных** с помощью репликации внутри системы или между системами для быстрого восстановления обслуживания после аварий
- Поддержка **NDMP** для резервного сохранения данных с помощью продуктов третьих производителей

Infortrend EonNAS

Программное обеспечение EonNAS

Протоколы	
Протоколы файлового уровня	NFS, CIFS, AFP, HTTP, FTP
Протокол блочного уровня	iSCSI
Сервис данных	
Виртуализация хранилища	Да
Snapshot	Да (неограниченное число снимков)
Удаленная репликация	Да (неограниченное число копий)
Тонкая настройка	Да
Поддержка протокола NDMP	Да
Характеристики	
Ускорение чтения/записи [1]	С одним (1) или двумя (2) 32 или 64GB SSD
Управление	
Web GUI	Да
SNMP	Да
Панель мониторинга	Да
Оповещение	Email
Стартовое меню	Да
Безопасность	
Антивирус	ICAP сканирование
Обслуживание каталогов	NIS, AD, LDAP
Сеть	IPv4, Static или DHCP; IEEE 802.3AD LACP
Сжатие данных	LZJB

[1] В настоящее время только на EonNAS 5100N

© 2010 Infortrend Technology, Inc. Все права защищены.
- Любая информация, приведенная здесь, не гарантируется и может быть изменена без предварительного уведомления.
- Infortrend является зарегистрированной торговой маркой Infortrend Technology, Inc.
- Логотип Infortrend является торговой маркой Infortrend Technology, Inc.
- Все прочие имена, марки или услуги являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками соответствующих владельцев этих торговых марок.

Infortrend

Asia Pacific
Infortrend Technology, Inc.
Tel: +886-2-2226-0126
E-mail: sales.ap@infortrend.com

Americas
Infortrend Corporation
Tel: +1-408-988-5088
E-mail: sales.us@infortrend.com

Europe (EMEA)
Infortrend Europe Ltd.
Tel: +44-1256-707-700
E-mail: sales.eu@infortrend.com

Germany
Infortrend Deutschland GmbH
Tel: +49(0)-8945-15187-0
E-mail: sales.de@infortrend.com

China
Infortrend Technology, Ltd.
Tel: +86-10-6310-6168
E-mail: sales.cn@infortrend.com

Japan
Infortrend Japan, Inc.
Tel: +81-3-5730-6551
E-mail: sales.jp@infortrend.com